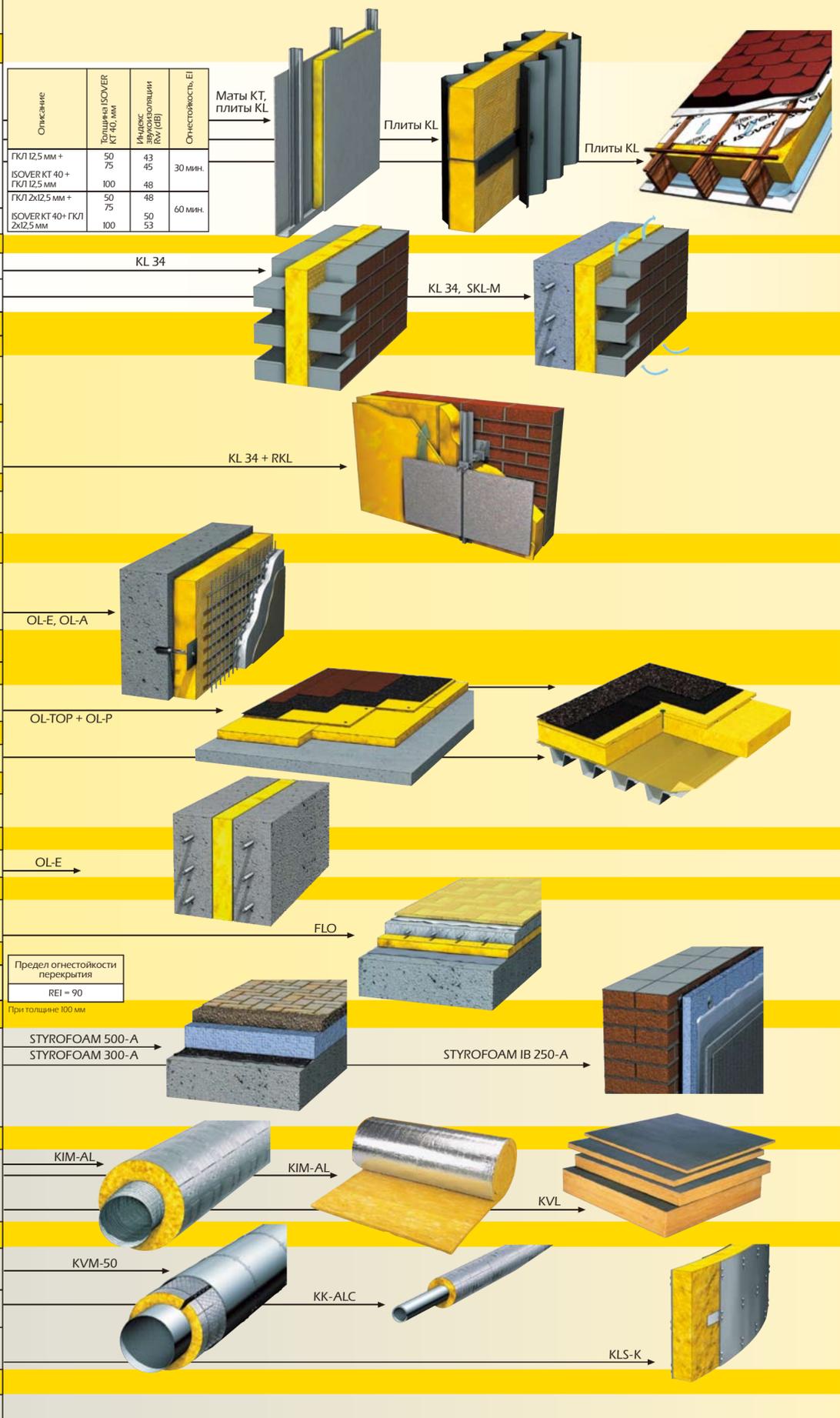




Материал	Размеры, мм			Коэффициент теплопроводности, λ, Вт/м·К, не более				Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	Прочность, кПа		Максимальная температур. применения, t max, °С	Группа горючести	Техническое свидетельство
	Толщина	Длина	Ширина	λ10	λ25	λA	λB		на сжатие при 10% деформации	на отрыв слоев			
<b>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ (ПЕРЕГОРОДКИ, КАРКАСНЫЕ СТЕНЫ, СКАТНЫЕ КРОВЛИ, ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОЛЫ ПО ЛАГАМ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЗДАНИЯ)</b>													
ISOVER KL 37, плита мягкая	50-200	1170	565	0,037	0,040	0,042	0,044	0,55	-	-	200	НГ	ТС-07-1372-06
ISOVER KL 37, плита мягкая	50-200	1170	610	0,037	0,040	0,042	0,044	0,55	-	-	200	НГ	
ISOVER KT 37, мат мягкий	50-150	4200-11100	565, 1220	0,037	0,040	0,042	0,044	0,55	-	-	200	НГ	
ISOVER KT 40, мат мягкий	50-100	7000-14000	1220	0,040	0,043	0,045	0,047	0,55	-	-	200	НГ	
ISOVER KT 40, мат мягкий	50-100	7000-14000	610	0,040	0,043	0,045	0,047	0,55	-	-	200	НГ	
ISOVER KT 40-AL, мат мягкий с покрытием алюминиевой фольгой	50-100	7000-14000	1220	0,040	0,043	0,045	0,047	-	-	-	200	Г1	
ISOVER VKL, плита жесткая	13	2700	1200	0,032	0,035	0,037	0,042	0,5	-	-	200	Г1	ТС-07-1588-06
<b>ИЗОЛЯЦИЯ МНОГОСЛОЙНЫХ СТЕН ЗДАНИЙ ИЗ МЕЛКОШТУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>													
ISOVER KL 34, плита мягкая	50-150	1170	610	0,034	0,037	0,039	0,041	0,55	-	-	200	НГ	ТС-07-1372-06
ISOVER SKL-M, плита полужесткая с покрытием ветрозащитным стеклохолстом	50-100	1600	1200	0,033	0,035	0,037	0,041	0,5	-	-	200	Г1	ТС-07-1588-06
<b>ИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ЗДАНИЙ С ВЕНТИЛИРУЕМЫМ ЗАЗОРОМ</b>													
<b>Однослойное решение</b>													
ISOVER RKL, плита жесткая с покрытием стеклохолстом и соединением шпунт-гребень	30, 45, 50	1800	1200	0,029	0,032	0,035	0,040	0,5	-	-	200	Г1	ТС-07-1588-06
<b>Двухслойное решение (основной утепляющий нижний слой)</b>													
ISOVER KL 34, плита мягкая	50-150	1170	610	0,034	0,037	0,039	0,041	0,55	-	-	200	НГ	ТС-07-1372-06
ISOVER KL 37, плита мягкая	50-200	1170	565, 610	0,037	0,040	0,042	0,044	0,55	-	-	200	НГ	
<b>Двухслойное решение (ветрозащитный внешний слой)</b>													
ISOVER RKL, плита жесткая с покрытием стеклохолстом и соединением шпунт-гребень	30, 45, 50	1800	1200	0,029	0,032	0,035	0,040	0,5	-	-	200	Г1	ТС-07-1588-06
<b>ИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ЗДАНИЙ С НАНЕСЕНИЕМ ТОЛСТОГО ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ</b>													
ISOVER OL-E, плита жесткая	50-180	1200	600	0,035	0,035	0,036	0,040	0,5	10	3	200	НГ	ТС-07-1588-06
ISOVER OL-A, плита жесткая	20-50	1200	600	0,035	0,035	0,037	0,041	0,5	10-20	-	200	НГ	
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКОЙ КРОВЛИ</b>													
<b>Однослойное решение</b>													
ISOVER OL-TOP, плита жесткая с покрытием стеклохолстом и соединением шпунт-гребень	30-120	1550	1190	0,037	0,040	0,042	0,045	0,5	70	-	200	Г1	ТС-07-1589-06
<b>Двухслойное решение (основной утепляющий нижний слой)</b>													
ISOVER OL-Pe; OL-P, плита жесткая	70-170	1380	1190	0,037	0,040	0,043	0,046	0,540	25; 40	-	200	НГ	ТС-07-1589-06
<b>Двухслойное решение (верхний слой)</b>													
ISOVER OL-TOP-30, плита жесткая с покрытием стеклохолстом и соединением шпунт-гребень	30	1550	1190	0,037	0,040	0,042	0,045	0,5	70	-	200	Г1	ТС-07-1589-06
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТРЕХСЛОЙНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ</b>													
ISOVER OL-E, плита жесткая	50-180	1200	600	0,035	0,035	0,036	0,040	0,5	10	3	200	НГ	ТС-07-1588-06
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ОТ УДАРНОГО ШУМА ПРИ УСТРОЙСТВЕ «ПЛАВАЮЩЕГО» ПОЛА</b>													
ISOVER FLO, плита жесткая с покрытием стеклохолстом	30	1200	600/1180	0,035	0,038	0,040	0,044	0,6	50	-	200	Г1	ТС-07-1588-06
ISOVER OL-A, плита жесткая	20-50	1200	600	0,035	0,035	0,037	0,041	0,5	10-20	-	200	Г1	
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ</b>													
ISOVER OL-E, плита жесткая	100	1200	600	0,035	0,035	0,036	0,040	0,5	10	3	200	НГ	ТС-07-1588-06
<b>ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ STYROFOAM</b>													
STYROFOAM 500-A, плита жесткая, теплоизоляция тяжело нагруженных конструкций	50-100	1250	600	0,026	0,030	0,03	0,031	0,01	500	-	75	Г1	ТС-07-1320-06
STYROFOAM 300-A, плита жесткая, теплоизоляция всех видов кровель и подземных частей зданий	30-120	1250	600	0,027	0,030	0,03	0,031	0,01	300	-	75	Г1	
STYROFOAM IB 250-A, плита жесткая, теплоизоляция стен под штукатурку	30-120	1250	600	0,030	0,031	0,031	0,032	0,01	250	-	75	Г1	
<b>ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ</b>													
ISOTEC KIM-AL, гофрированный мат с вертикальной ориентацией волокон и покрытием алюминиевой фольгой	20-100	4000-10000	1200	0,035	0,039	λ125=0,065	-	-	-	-	200	Г1	ТС-07-1150-05
ISOTEC KVL, плита полужесткая звукопоглощающая, покрытая с двух сторон защитным стеклохолстом	15-100	1200	1200	0,032	0,035	λ125=0,050	-	-	-	-	250	Г1	
<b>ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЯ</b>													
ISOTEC KVM 50, гофрированный жесткий мат с вертикальной ориентацией волокон и покрытием алюминиевой фольгой	40-100	2500-5000	1200	0,035	0,037	λ125=0,055	λ150=0,062	λ200=0,093	-	-	360	Г1	ТС-07-1150-05
ISOTEC KK-ALC, KK-AL, цилиндры жесткие с покрытием алюминиевой фольгой	20-80	Ø изолир. Трубы 12-324	1200	0,032	0,033	λ125=0,049	λ150=0,062	λ200=0,089	λ300=0,121	-	360	Г1	ТС-07-1151-05
ISOVER KT 37, мат мягкий (материал устанавливается с коэффициентом уплотнения не менее 2)	50-150	4200-11100	565, 1220	0,037	0,040	0,089	0,044	0,55	-	-	200	НГ	Альбом № ТР 12274-ТИ.2004
ISOVER KT 40, мат мягкий (материал устанавливается с коэффициентом уплотнения не менее 2)	50-100	7000-14000	1220	0,040	0,043	0,068	0,047	0,55	-	-	200	НГ	
<b>ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ И ОБОРУДОВАНИЯ</b>													
ISOTEC KLS-K, плиты жесткие с покрытием стеклохолстом	50-140	1200	1200	0,035	0,038	λ125=0,052	λ150=0,060	-	-	-	250	Г1	ТС-07-1150-05



ПРОЕКТИРУЕМ ВМЕСТЕ

ПРОЕКТИРУЕМ ВМЕСТЕ

Вся продукция ISOVER сертифицирована, получив техническую оценку пригодности и имеет технические свидетельства Госстроя РФ.